PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts HDN041001PCT	1 11	nblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit fend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/012216	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 28/10/2004	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 11/11/2003
Anmelder HEIDAN, Michael		
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I Dieser internationale Recherchenbericht um	nternationalen Büro übermittelt. faßt insgesamt Blätte	nörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß er. nnten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
durchgeführt worden, in der sie eing Die internationale R internationalen Anm b. Hinsichtlich der in der Intern 2. Bestimmte Ansprüche hat 3. Mangelnde Einheitlichkeit 4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin X wird der vom Anmelder eing	ereicht wurde, sofern unter diesem Punkt recherche ist auf der Grundlage einer bei de eldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worde ationalen Anmeldung offenbarten Nucleotiven sich als nicht recherchierbar erwiese der Erfindung (siehe Feld III).	er Behörde eingereichten Übersetzung der n. d- und/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
wurde der Wortlaut nach Re		en Fassung von der Behörde festgesetzt. um der Absendung dieses internationalen
wie vom Anmelder v wie von der Behörde X wie von der Behörde	ngen mit der Zusammenfassung zu veröffe orgeschlagen a ausgewählt, weil der Anmelder selbst kein a ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfir mit der Zusammenfassung veröffentlicht.	e Abbildung vorgeschlagen hat.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/012216

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 B60J7/00 B60J7/057

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 **B60J**

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 102 12 006 A1 (WEBASTO VEHICLE SYSTEMS INTERNATIONAL GMBH) 16. Oktober 2003 (2003-10-16) Seiten 4-7, Absätze 12-16,18-21; Abbildungen 1,2	1-29
X	US 4 741 573 A (YOKOTA ET AL) 3. Mai 1988 (1988-05-03) Spalte 1, Zeile 30 - Spalte 2, Zeile 25; Abbildungen 1a,3 Spalte 5, Zeile 15 - Spalte 7, Zeile 65	1-29
A	US 5 026 113 A (DICARLO ET AL) 25. Juni 1991 (1991-06-25) Spalten 13,19-21; Abbildung 2	1-29

1	
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist 'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist 'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) 'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht 'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	 *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondem nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 11. Februar 2005	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 17/02/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31–70) 340–3016	Bevollmächtigter Bediensteter Szaip, A

3

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/012216

		2004/012216	
C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderfich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
A	DE 101 44 899 A1 (ARVINMERITOR GMBH) 15. Mai 2003 (2003-05-15) Spalten 3-5; Abbildungen 1,2	1-29	
A	15. Mai 2003 (2003-05-15)	1-29	

3

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/012216

Im Recherchenberio geführtes Patentdok		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10212006	A1	16-10-2003	KEII	NE	
US 4741573	A	03-05-1988	JP JP JP	1602160 C 2028487 B 61092920 A	26-03-1991 25-06-1990 10-05-1986
US 5026113	Α	25-06-1991	WO	9002665 A1	22-03-1990
DE 10144899	A1	15-05-2003	DE EP US	50200525 D1 1293369 A1 2003047966 A1	22-07-2004 19-03-2003 13-03-2003
US 20031841	27 A1	02-10-2003	JP JP CN	2003291646 A 2003291647 A 1449945 A	15-10-2003 15-10-2003 22-10-2003